

al Application No

PCT/EP 03/05310 A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 C08G18/48 C08G C08G18/76 C08K5/00 According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) IPC 7 C08K C08G Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used) EPO-Internal, PAJ, WPI Data C. DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT Category ° Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages Relevant to claim No. χ DE 100 50 417 A (BASF AG) 1 - 1518 April 2002 (2002-04-18) example 1 X DE 20 44 552 B (LOTTERMOSER) 13 25 May 1972 (1972-05-25) example 3 Α DE 199 28 687 A (BASF AG) 1-15 28 December 2000 (2000-12-28) cited in the application the whole document Further documents are listed in the continuation of box C. Patent family members are listed in annex. Special categories of cited documents: 'T' later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention. \*A' document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance invention earlier document but published on or after the International 'X' document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the ad-"O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed "&" document member of the same patent family Date of the actual completion of the International search Date of mailing of the international search report 21 August 2003 17/09/2003 Authorized officer Name and mailing address of the ISA European Palent Office, P.B. 5818 Palentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (July 1992)

Fax: (+31-70) 340-3016

Lanz, S





Internal al Application No PCT/EP 03/05310

Patent document dted in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
DE 10050417	A	18-04-2002	DE AU WO EP	10050417 A1 2166602 A 0231013 A1 1335944 A1	18-04-2002 22-04-2002 18-04-2002 20-08-2003
DE 2044552	В	25-05-1972	DE	2044552 A1	25-05-1972
DE 19928687	<b>A</b>	28-12-2000	DE AU WO	19928687 A1 6263400 A 0100723 A1	28-12-2000 31-01-2001 04-01-2001



## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Interna ales Aktenzeichen
PCT/EP 03/05310

A. KLASS IPK 7	ifizierung des anmeldungsgegenstandes C08G18/48 C08G18/76 C08K5/0	0	
Nach der In	nternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationaten Kla	assifikation and dar IDV	
	RCHIERTE GEBIETE	assumation and det IPA	
	nter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymb	ole)	
IPK 7	C08K C08G	•	
	•		
Recherchie	rte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, s	owett diese unter die recherchierten G	ebiete fallen
Während de	er internationalen Recherche konsullierte elektronische Datenbank (i	Name der Datenhank und auft waren	ndete Suchhegriffe\
	ternal, PAJ, WPI Data	The second of th	
			ļ
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	_	
Kategorie®	Bezelchnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angat	e der in Betracht kommenden Teile	Betr, Anspruch Nr.
X	DE 100 50 417 A (BASF AG)	·	1-15
	18. April 2002 (2002-04-18)		
	Beispiel 1		j
χ	DE 20 44 552 B (LOTTERMOSER)		13
	25. Mai 1972 (1972-05-25)		
	Beispiel 3	•	
Α	DE 199 28 687 A (BASF AG)		1-15
••	28. Dezember 2000 (2000-12-28)	•	
	in der Anmeldung erwähnt		•
,	das ganze Dokument		
			.
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	Siehe Anhang Patentfamilie	
	Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :	*T* Spätere Veröffentlichung, die nach oder dem Prioritätsdatum veröffe	n dem internationalen Anmeldedatum ntlicht worden ist und mit der
aber ni	ntlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definien, Icht als besonders bedeutsam anzusehen ist	Anmeldung nicht kollidiert, sonde	rn nur zum Verständnis des der nzips oder der ihr zugrundellegenden
	Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen dedatum veröffentlicht worden ist	Theorie angegeben ist	Bedeulung; die beanspruchte Erfindung
echaln	ntlichung, die geeignet Ist, einen Prioritätsanspruch zwelfeihaft er- en zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer	kann allein aufgrund dieser Veröl	fentlichung nicht als neu oder auf
andere	en im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden er die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie	"Y" Veröffentlichung von besonderer i	Bedeutung; die beanspruchte Erfindung
ausgef		werden, wenn die Veröffentlichur	i atigkeit berunend betrachtet ig mit einer oder mehreren anderen
eine Be	enutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht ntlichung, die vor dem Internationalen Anmeldedatum, aber nach	dlese Verbindung für einen Fach	-
dem be	eanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	*&" Veröffentlichung, die Mitglied ders	
Datum des A	Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationale	en Hecherchenberichts
2	1. August 2003	17/09/2003	
Name und P	ostanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patenlamt, P.B. 5818 Patentiaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter	
	NL – 2280 HV Rijswijk		
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Lanz, S	ļ



## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Intermales Aktenzeichen
PCT/EP 03/05310

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie			Datum der Veröffentlichung
DE 10050417	А	18-04-2002	DE AU WO EP	10050417 2166602 0231013 1335944	A A1	18-04-2002 22-04-2002 18-04-2002 20-08-2003
DE 2044552	В	25-05-1972	DE	2044552	A1	25-05-1972
DE 19928687	A	28-12-2000	DE AU WO	19928687 6263400 0100723	A	28-12-2000 31-01-2001 04-01-2001

Formblatt PCT/ISA/210 (Anhang Patentfamilie)(Juli 1992)

BEST AVAILABLE COPY